

TOPVIEW

SYSTÈMES DE
VÉRANDAS



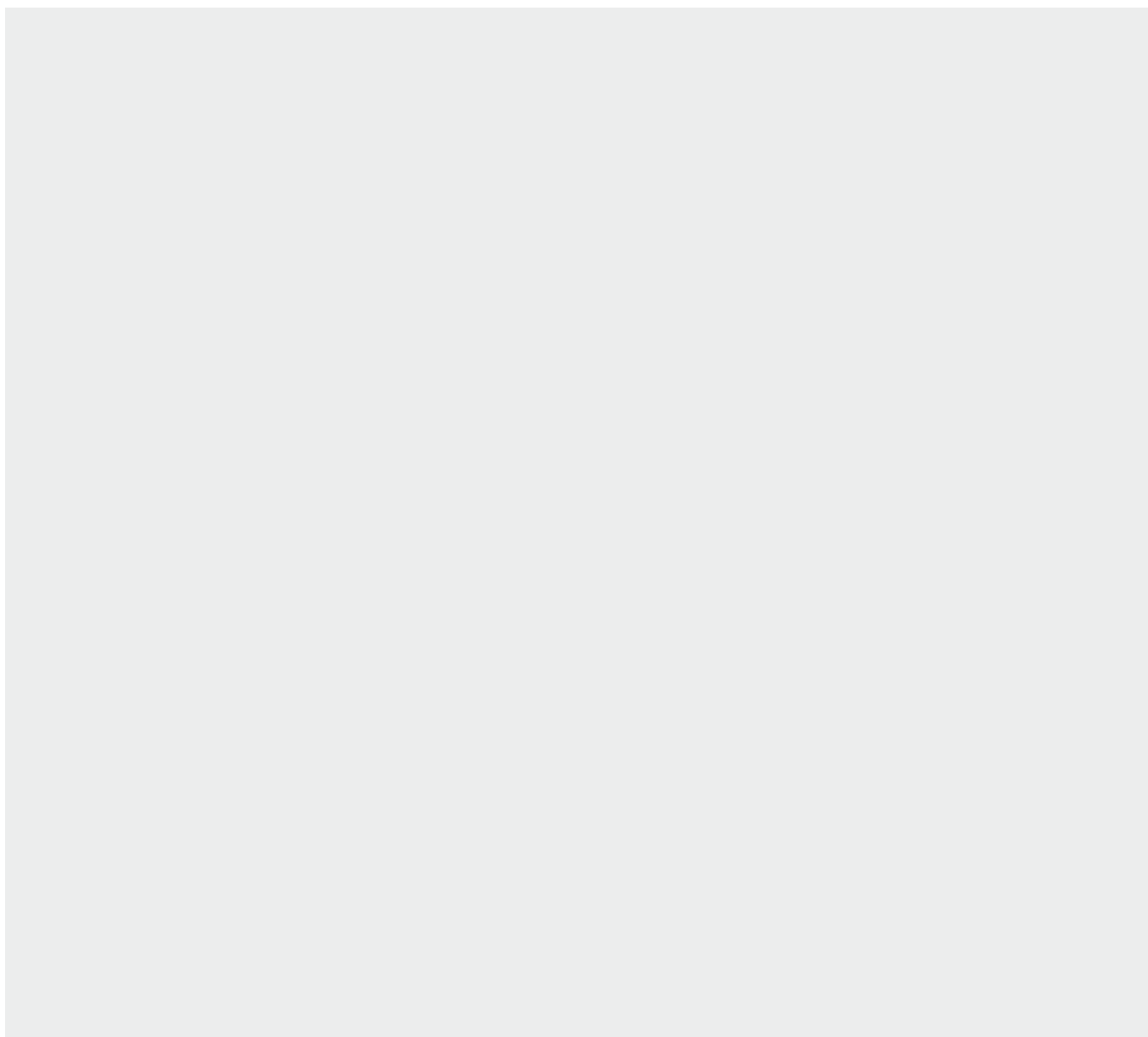
sapa:

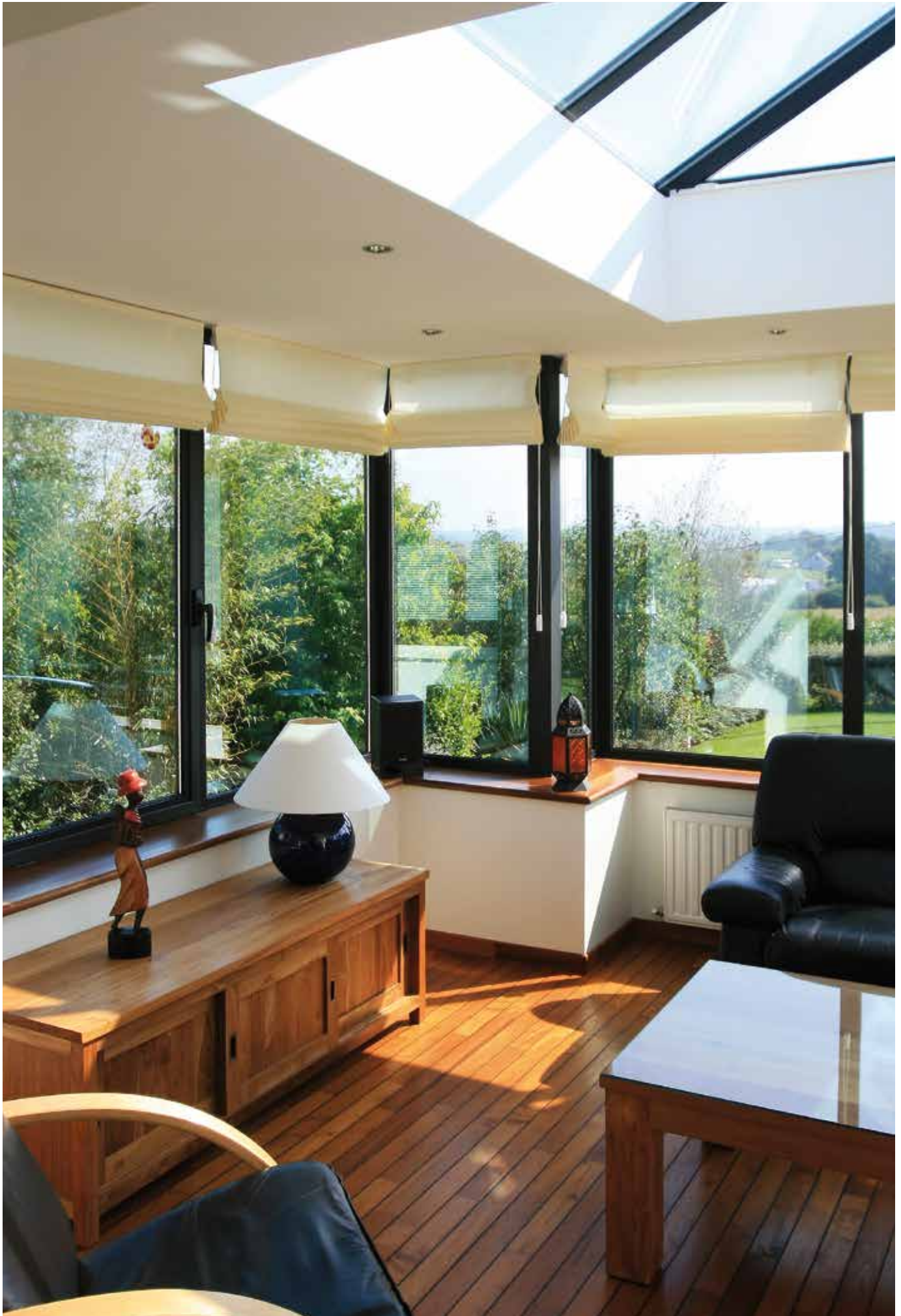
By  Hydro

sapa:

Topview

Systemes de vérandas





Topview

Système novateur pour toitures de vérandas

TopView est un système à coupure thermique permettant de réaliser des puits de lumière et de créer une agréable ambiance intérieure. En hiver, le verre et les profilés très isolants permettent de garder la chaleur à l'intérieur et de profiter d'un confort maximum sans frais de chauffage excessifs.

Une économie d'énergie innovante

- TopView est un système à coupure thermique. Les profilés élancés autorisent une pénétration optimale de la lumière.
- Les profilés sont élégants et présentent une variété de formes, sans la moindre perte de qualité technique.
- Vitrage: 24 - 38 mm.
- Possibilité de double ou triple vitrage.
- Dans le cas des chevrons tubulaires, la coupure thermique est assurée par un profilé en ABS inséré dans la partie supérieure des chevrons. Ce profilé en ABS accueille les joints intérieurs de vitrage et possède également une gorge pour le clippage des coiffes.
- Une protection solaire extérieure peut être installée aisément, sans structures additionnelles.



Facile à fabriquer, aisé à monter

- La pente fixe de 30° requiert moins de profilés.
- Installation et montage rapides grâce aux chevrons à coupes droites et aux serreurs vissés et clipsés.
- Poutre de ceinture sur le pourtour, avec coupe d'onglet simple, munie d'un système de serrage de la membrane d'étanchéité de la toiture.
- Utilisation maximale d'équerres avec excentriques.
- Montage maximal en atelier pour limiter à un minimum la durée du montage sur le chantier.

Design attractif

- Liberté totale pour la taille et la forme de la structure du toit. La longueur de la structure est en principe illimitée.
- Portée impressionnante de maximum 3 mètres.
- Face visible élancée, autorisant une entrée de lumière plus généreuse.
- Possibilité de toit en bâtière ou en croupe.
- Toit en bâtière: $1,6 \text{ W/m}^2\text{K} < U_w < 2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Toit en croupe: $1,7 \text{ W/m}^2\text{K} < U_w < 2,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Design épuré et intemporel.
- Pour le bord du toit, choix entre finition neutre, moderne ou rustique.
- Possibilité de prévoir une partie ouvrante.
- Possibilité de peindre les extrémités visibles.
- Chevron léger.
- Chevrons droits épurés.
- Profilé spécialement développé pour spots encastrés.
- Toutes les vis de fixation sont invisibles.





Performances impressionnantes

- Système 100% étanche. Un système ingénieux évacue vers le toit l'eau qui se retrouve entre les panneaux et le profilé de fixation.
- Tout le périmètre des panneaux vitrés repose sur des joints.
- Ces derniers présentent différents niveaux d'étanchéité pour une évacuation optimale de l'eau.

Sécurité extrême

- En dépit de sa face visible très effilée, le système TopView est robuste et découragera les cambrioleurs potentiels.
- Possibilité de remplissage avec du vitrage de sécurité.
- Des serreurs vissés garantissent une sécurité plus grande.
- Des parcloles tubulaires peuvent être apposées dans la partie fixe latérale.
- Les fixations sont autant que possible rendues inaccessibles de l'extérieur.



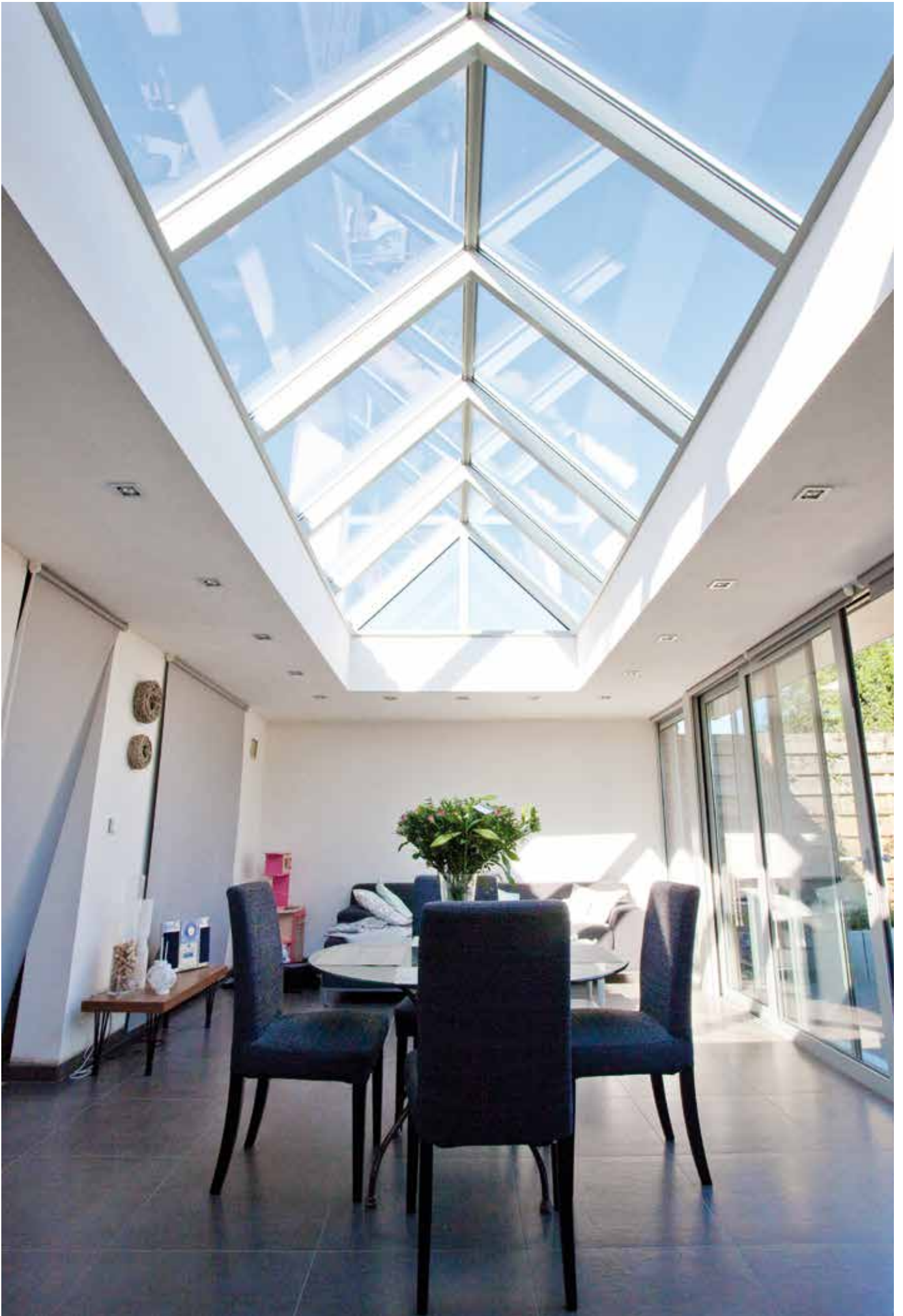
Finitions

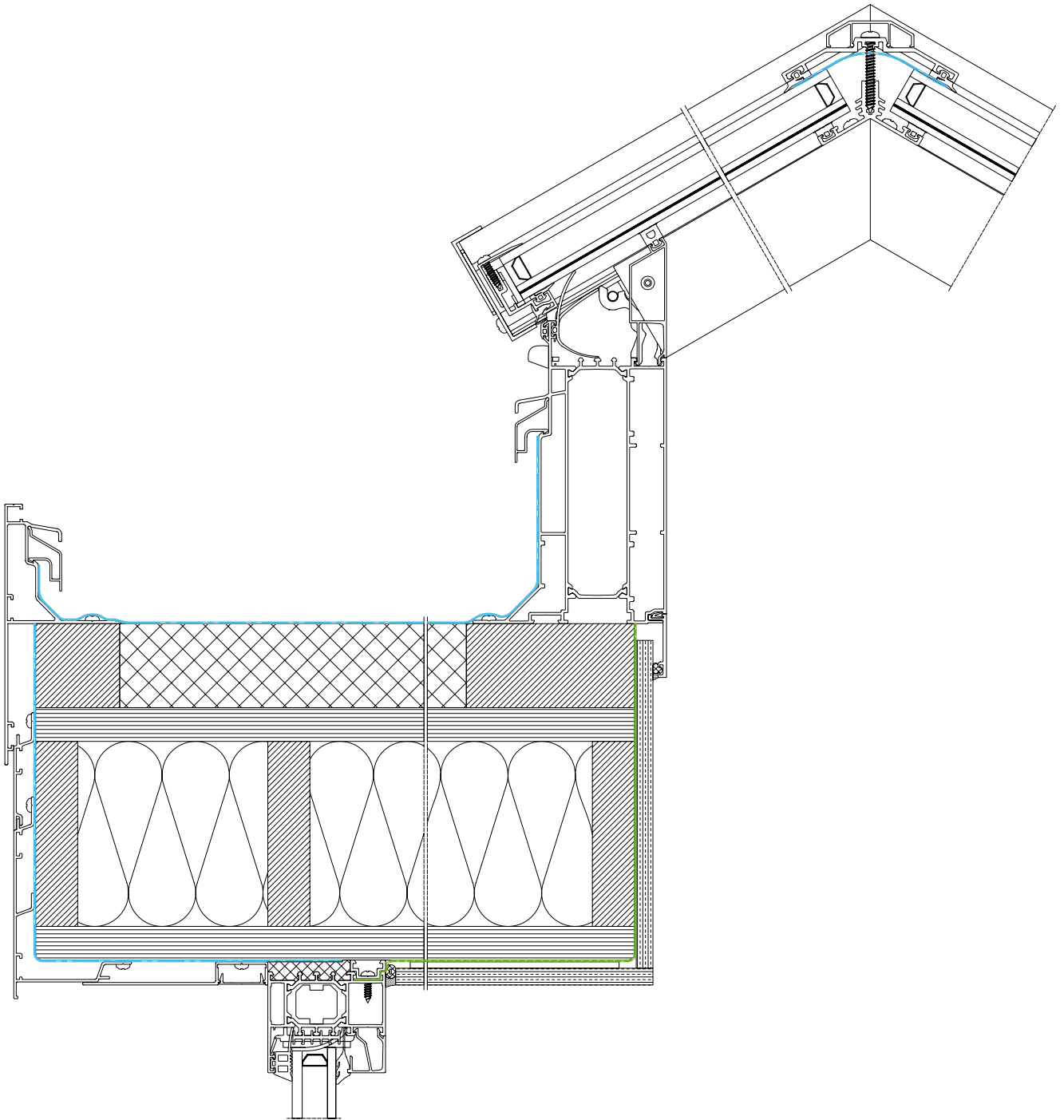
- Outre les couleurs RAL disponibles en finition mate ou brillante, il existe une grande palette de coloris et finitions possibles: imitation bois, peinture métallisée, peinture texturée et finition anodisée en divers coloris.
- SAPA propose en outre la palette de couleurs Colorama : un éventail de 9 coloris modernes, disponibles en 4 finitions différentes: mate, brillante, peinture texturée ou peinture métallisée texturée.
- Possibilité d'exécution bicolore (couleurs différentes pour l'intérieur et l'extérieur).
- En ce qui concerne le traitement de surface, nos profilés sont munis du label de garantie Qualicoat ou Qualanod.



Environnement

- Les profilés en aluminium sont faciles à entretenir.
- L'aluminium ne pourrit pas, ne se fend pas, ne se fissure pas et ne rouille pas.
- L'aluminium est un produit écologique: il peut être recyclé à l'infini, sans perte de qualité.





La politique de Building Systems vise le développement de systèmes continus et l'entreprise se réserve le droit de modifier ce document ainsi que les données techniques y afférents sans préavis. Pour les dernières informations actualisées, contacter votre agence Building Systems locale.



Hydro Building Systems Belgium nv
Kortemarkstraat 52, BE-8810 Lichtervelde
www.sapabuildingsystem.com